Detalhe Equipamento

Nomenclatura

Bisturi Elétrico (a partir de 151 W)

Item

10989

Sinônimos

Eletrocautério, Bisturi Elétrico

Classificação

Médico Assistencial

Definição e Aplicação

Aparelho utilizado na maioria dos procedimentos cirúrgicos com a finalidade de coagular, dissecar, cortar e fulgurar os tecidos biológicos.

A Especificação Sugerida não é de uso obrigatório, podendo o proponente alterar conforme sua necessidade, exceto para os itens de informática e unidades móveis.

Ver Especificação Sugerida 1

Preço Sugerido

R$ 29.788,00

Bisturi eletrônico microprocessado com potência mínima de 300W, com recursos que permita proteger o paciente contra queimaduras. Deve apresentar painel a prova de líquidos. Deve possuir no mínimo as funções monopolar e bipolar. O controle da potência deve ser realizado por meio da caneta e/ou pedal. Deve permitir no mínimo as seguintes operações: Corte puro (300W), Blend (130W), Coagulação (120W) e Bipolar (70W). Deve possuir regulador de alarme sonoro. Deve ser compatível com sistema de gás argônio. Acessórios que acompanham o equipamento: 01 carro de transporte e 01 pedal bipolar.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

Além da descrição básica, deve conter características e/ou informações referentes a(o): Modo de funcionamento: Monopolar/Bipolar; Definir intensidade da potência de trabalho em Watts; Definir forma (s) de acionamento (s) do Equipamento; Determinar os modos de operação: Corte, Coagulação, Misto, etc.; Determinar a flexibilidade de funcionamento do Equipamento com placas permanentes e descartáveis, especificar a placa; Possuir placa isolada eletricamente (flutuante); Definir a necessidade canetas reutilizáveis ou descartáveis; Definir quantidade e tipos de eletrodos para canetas; Possuir indicadores de potência em Watts e sistema de ajuste de potência; Possuir indicação visual do modo em que está operando; Determinar necessidade de possuir alarmes visuais e sonoros para indicar: sistema ligado/desligado, os diferentes modos de operação, falhas do sistema, conexão da placa (placa-fio e placa-paciente), etc.; Possuir sistema para

bloquear o Equipamento nos casos de falha na conexão da placa; Permitir o recurso para utilização de ressecção transuretral e eletrovaporização; Possuir dispositivo contra sobre-tensão; Definir, quando adequado: Suporte fixo/móvel para o Equipamento; Cabo de Alimentação padrão ABNT; Acompanhar peças reservas (placas, caneta, eletrodos, pinças, etc.) e fusível reserva A; Determinar fonte de alimentação elétrica do Equipamento, tensão (V) - freqüência (Hz).

OBS: É vedada solicitação de "Coagulador de Argônio" como acessório para este item, por possuir nomenclatura própria.

Ambientes

Programa Estratégico / Componente

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone
BARRFAB IND. COMÉRCIO IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA.	http://www.barrfab.com.br/	(54)26288800
DELTRONIX EQUIPAMENTOS LTDA.	http://www.deltronix.com.br	(16)40095454
ERBE BRASIL EQUIPAMENTOS CIRÚRGICOS E ENDOSCÓPICOS LTDA	http://www.erbe-brasil.com	(11)41914146
MEDICAL CIRÚRGICA LTDA - EPP	http://www.medcir.com.br	(11)55621100
WEM EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA.	http://www.wem.com.br	(16)35124600